

Cím

Divat és textil kreáció

GRAFIKAI PROGRAMOK

HASZNÁLATA

Tantermi ☐
 Stúdió, műterem vagy műhely ☐
 Külső helyszín ☐
 Online ☒

Kódok **B-TX-301-SZGEP**Hirdető **Design Intézet**

	Kurzus típusa	Kredit	Kontaktóra	Otthoni munkaóra	Tantárgy típusa	Félév	Melyik tantárgy része?
Alapadatok	Gyakorlat	20 összesen	24		Kötelező	Őszi	

Ajánlás

Az Adobe programok használata, elterjedtsége szakterülettől függetlenül minden kreatív ipari területen szttenderd a tervezési folyamatban valamint a dokumentáció és a kiviteli tervek készítésében is. A programok oktatása, használatuk bevonása a tervezési feladatokba, a prezentációk, portfóliók és dokumentációk készítése folyamán egyre inkább követelmény.

A kurzus célja, hogy jellemző feladatok megoldásán keresztül bemutassa ezen programok használatának alapjait, kiemelve elsősorban azokat a funkciókat, lehetőségeket, amelyek a későbbiekben a tervezési feladatok során a dokumentáció elkészítésében segítséget nyújthatnak.

Rövid leírás

A kurzus anyaga a tervezési folyamat során felmerülő dokumentációs eszközökre, valamint azok különböző programokban (Adobe Illustrator, Photoshop, InDesign) történő hatékony elkészítésére mutat be példákat az alábbi témák közül válogatva:

- ábrázolási, leképzési módok áttekintése, szerkesztett vetületi és térbeli ábrázolás, példák
- technológiai rajz, vonaltípusok és jelölések, méretarány, méretezés, worksheet
- szerkesztés eszközei Adobe Illustrator programban: programfunkciók használatának bemutatása gyakorló feladatokon keresztül (document grid, smart guides, shape builder tool, pathfinder, brushes, symbols, graphics styles, text tool)

Gyakorló feladatok:

- egyszerű tárgy vetületi és metszet rajzának elkészítése
- öltözék elő és hátoldali nézet rajzának elkészítése
- egyszerű tárgy vetületi, axonometrikus és perspektivikus jellegrajzának elkészítése
- egy és többszínű, kötött és szövött mintaterv ábrázolása

Oktatók

Oktató neve	Oktató elérhetősége	BIO	Fogadóóra
Földi Endre	foldi.endre@mome.hu	https://hu.linkedin.com/in/endre-foldi-174261b9	igény szerint

Félév menete

A kurzus menete	Órarendi időpontok
Alkalmanként egy vagy több, az aktuális témához kapcsolódó, előre elkészített gyakorló feladat bemutatása, lehetőség szerint lépcsőről-lépésre. A feladatok megoldásának időigénye a komplexitástól függően 1–2 alkalom (alkalmanként 2 óra).	Heti rendszerességgel

A gyakorló feladatok mellett időnként egy-egy lényeges, elsősorban nem a program használathoz kapcsolódó témát feldolgozó prezentáció bemutatásával egészülhet ki az órai anyag. A félév végén minden hallgatónak szükséges önállóan elkészíteni egy beadandó digitális anyagot amely alapján értékelhető a bemutatott ismeretek megfelelő alkalmazása. A példafeladatok és az elkészítésüket bemutató videók anyaga a hallgatók számára hozzáférhető a MOME MS Exchange fájlmegosztó felületén keresztül, illetve egyéni megkeresés alapján konzultációra is lehetőség van.	
---	--

Alk.	Dátum	Heti tartalom
1		[Kurzushét]
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		

Követelmények és értékelés

Követelmény, beadandó munka	Értékelés szempontjai	Leadási határ-idő, alkalom	Súly az érdemjegyen
Tervezési dokumentáció(k) prezentációjának elkészítése: az Adobe alkalmazások (Adobe Illustrator, Photoshop, InDesign) segítségével készítsd el valamely, a félév során tervezett / kivitelezett, egy vagy több iskolai tervezési feladatod részletes tervdokumentációját egy .pdf formátumú prezentáció formájában. A beadással kapcsolatos egyéb információkról minden hallgató e-mailban kap tájékoztatást a félév folyamán.	1. A különböző ábrázolási feladatokhoz a megfelelő program és programfunkciók alkalmazása. Megfelelő méretezés, pontos igazítások 2. Az illusztrációk / fotók vizuális minősége, értelmezhetősége, komponálása. Szöveges elemek esetén alapvető tipográfia szabályok betartása 3. Az anyag átadása formailag feleljen meg a feladatleírásban meghatározott kritériumoknak	2024.12.??.	1. 60% 2. 30% 3. 10%

--	--	--	--

Kötelező
irodalom

Ajánlott
irodalom

Az órarendi időpontokon kívül szükséges az ajánlott irodalom, az online hozzáférhető anyagok és az órákon bemutatott feladatok önálló tanulmányozása, gyakorlása, a programok és a tanult ismeretek alkalmazása a félév során elvégzett tervezési feladatok dokumentációjának elkészítésében. Az alábbi linkeken levő különböző témájú anyagok közül elsősorban a kurzushoz kapcsolódó, Adobe Illustrator és Photoshop anyagok áttekintése javasolt.

KÖNYV

Programismeret:

https://www.dropbox.com/s/s8r9ntgabl6giwr/ILLUSTRATOR_CS6_pdf.zip?dl=1
https://www.dropbox.com/s/l90liu8wi58mchw/PHOTOSHOP_CS6_pdf.zip?dl=1
https://www.dropbox.com/s/s5uhvb3wramgotd/INDESIGN_CS6_ENG_pdf.zip?dl=1
<https://helpx.adobe.com/hu/illustrator/archive.html>
<https://helpx.adobe.com/hu/photoshop/archive.html>
<https://helpx.adobe.com/hu/indesign/archive.html>

Tipográfia:

https://www.dropbox.com/s/clfqowktfntjgrv/VIRAGVOLGYI_pdf.zip?dl=1
https://www.dropbox.com/s/h5bennl1n6jk1c5/DESIGNELEMENTS_pdf.zip?dl=1

VIDEO

Illustrator:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLYfCBK8lpIO4X-jM1Rp43wAIdpP2XNGwP>
<https://www.youtube.com/user/SewHeidi/playlists>
https://www.youtube.com/playlist?list=PLw2QY-k_9r5yve4tuFK06LmD-IL5tcDAR
https://www.youtube.com/playlist?list=PLw2QY-k_9r5wljiWfuZuR3wwwIWtdIJwsM

Photoshop:

https://www.youtube.com/playlist?list=PL7JpMMpENaD3KL_lvmw4eS5U5AD746yKB
<https://www.youtube.com/playlist?list=PLYfCBK8lpIO6v0QjCi-TSrFUXnRV0WxfE>
<https://www.youtube.com/watch?v=zQ2ONalr2yE>
https://www.youtube.com/watch?v=olq_OCmYvw8
<https://www.youtube.com/watch?v=n9fwiNyDHLI>
<https://www.youtube.com/watch?v=GT0SCP2V620>

InDesign:

<https://www.youtube.com/playlist?list=PLYfCBK8lpIO7YoUHTYKxavLHO-31C-Vky>
https://www.youtube.com/playlist?list=PLgGbWld6zgaX_tirTeXlw85srW5CP552B
<https://www.youtube.com/watch?v=MfH9wOpUnKY>
<https://indesignsecrets.com/articles>

Tanulási

Tudás

Alapvető ismeretekkel rendelkezik a textil- és divattervezés főbb elméleteiről, alapelveiről, stílusszakairól és irányzatairól, fontosabb alkotásairól. Jártas a szakmaspecifikus tervezési módszertanban. Átfogó tudással rendelkezik a textil- és divattervezés terén végzett tervezői/alkotói tevékenységek alapjául szolgáló folyamatokról és koncepciókról. Ismeri a textil- és divattervezés alapvető elméleti koncepcióit és műltbéli, illetve kortárs alkalmazási módjait. Ismeri választott szakirányainak tervezési módszertanát, alkotási folyamatait. Ismeri a textil- és divattervezés terén végzett tervezői/alkotói tevékenységek alapjául szolgáló

	anyagokat, technikákat, valamint a tevékenységek végzésének körülményeit. Rajzi és grafikai ábrázolásmódjával alkalmas a szakmai koncepciók érthető és értelmező megjelenítésére.
Képesség	Általános ötletfejlesztési elveket adaptál és értékkel design-specifikus problémák megoldására. Releváns adatokat gyűjt és interpretál tervezői/alkotói koncepciók fejlesztéséhez. Képes a textil- és divattervezés tervezői/alkotói gyakorlat során tudatos és kreatív munkára, rutin szakmai problémák azonosítására és megoldására. Ismeretei révén képes az adott tervezői/alkotói folyamathoz megfelelő eszközt, módszert és technológiát alkalmazni terve megvalósításához. A tanulmányai során szerzett ismeretei alapján képes a tradicionális tudásanyag analízisére, feldolgozására és újraértelmezésére. Szakmaspecifikus tervezési módszertan alkalmazásával tervez és menedzsel kisléptékű anyag- és formatervezési projekteket.
Attitűd	Szakmai munkájában motivált és elkötelezett, tervező/alkotó tevékenységét a szakmai keretek között történő kísérletezés és vállalkozókedv jellemzi. Igényli saját ismereteinek és szakterületének folyamatos fejlesztését. Nyitott az új ismeretekre, módszerekre, kreatív, dinamikus megvalósítási lehetőségekre.
Felelősségvállalás	Önálló elméleti és gyakorlati szakmai tudását irányított tervezési/alkotói folyamatokban működteti. Változó helyzetekben mozgósítja tudását és képességeit. Szakmai orientációja kialakult.

Felmentés

- ☒ Nem adható felmentés a kurzuson való részvétel és teljesítés alól,
☐ Felmentés adható egyes kompetenciák megszerzése, feladatok teljesítése alól,
☐ Más, tevékenységgel egyes feladatok kiválthatók,
☐ Teljes felmentés adható.

Tantervi
kapcsolatok

Tantárgy	Kapcsolódó kurzusok (párhuzamosságok)	Kurzus érdemjegy aránya a tantárgyban
Befoglaló tantárgy címe	[Ez a kurzus]	
	Másik kurzus címe	
	Harmadik kurzus címe	
A kurzus előfeltételei	Szabadon választott esetén sajátos előfeltételek:	Szabadon választhatóként felvehető?

Az előadások online formában látogathatóak. Az online videó csatornához az órarendben meghatározott időpontokban lehet kapcsolódni, ehhez szükség lehet a Microsoft Teams alkalmazás használatára. A következő linkről lehet a desktop alkalmazás verziót letölteni, installálni, majd azt elindítva [név]@stud.mome.hu felhasználói azonosítóval és jelszóval belépni:

<https://www.microsoft.com/en-us/microsoft-teams/download-app>

Egyéb
információ

Mivel online történik az oktatás, az önálló otthoni munkához és a beadandó anyagok elkészítéséhez szükséges, hogy egy saját számítógép, a megfelelő Adobe programokkal mindenkinek rendelkezésére álljon. A gyakorló feladatok elkészítéséhez egér használata javasolt. A programok beszerzésének (egyik) lehetséges módja az oktatási kedvezménytel igénybe vett, havi előfizetéses szoftver használat. Erről a következő link tartalmaz információkat: <https://www.adobe.com/hu/creativecloud/buy/students.html>